Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

► Coupleur de bus avec pilote ► Protocole bus: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / EtherNET/IP / PROFINET IO

00119265

Températures ambiantes min. / max.	+0 °C / +50 °C
Indice de protection	IP65
Tension de service des équipements électroniques	24 V CC
Tolérance de tension de l'électronique	-15% / +20%
Tension de service pour actionneurs	24 V CC
Extension de module E/S Maxi	6
Suppression des impulsions parasites selon la norme	EN 61000-6-4
Matériaux :	
Boîtier	Aluminium coulé sous pression

Il se peut que le produit livré diffère de l'illustration.

Remarques techniques
■ Les plans d'affectation du produit se trouvent dans le mode d'emploi ou contacter le service des ventes Aventics le plus proche.

Protocole bus	Orifice Bus IN	Orifice Bus OUT X72	Alimentation électrique	Raccord VS	Nombre de sorties pour les bobines de distributeur	Référence
PROFIBUS DP	Connecteur (mâle), M12, à 5 pôles, Codage B	Prise femelle, M12, à 5 pôles, Codage B	Connecteur (mâle), M12, À 4 pôles, Codage A	Prise femelle Barre 2,0 mm 2x13 pôles	24	**R412003484**
				Prise femelle Barre 2,0 mm 3x13 pôles	32	**R412008516**
CANopen	Connecteur (mâle), M12, à 5 pôles, Codage A	Prise femelle, M12, à 5 pôles, Codage A	Connecteur (mâle), M12, À 4 pôles, Codage A	Prise femelle Barre 2,0 mm 2x13 pôles	24	R412005747
				Prise femelle Barre 2,0 mm 3x13 pôles	32	**R412008518**
DeviceNet	Connecteur (mâle), M12, à 5 pôles, Codage A	Prise femelle, M12, à 5 pôles, Codage A	Connecteur (mâle), M12, À 4 pôles, Codage A	Prise femelle Barre 2,0 mm 2x13 pôles	24	R412004346
				Prise femelle Barre 2,0 mm 3x13 pôles	32	R412008517
EtherNET/IP	-	Prise femelle, M12, à 5 pôles, Codage D	Connecteur (mâle), M12, À 4 pôles, Codage A	Prise femelle Barre 2,0 mm 3x13 pôles	32	**R412012755**

Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

► Coupleur de bus avec pilote ► Protocole bus: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / EtherNET/IP / PROFINET IO

Protocole bus	Orifice Bus IN	Orifice Bus OUT X72	Alimentation électrique	Raccord VS	Nombre de sorties pour les bobines de distributeur	Référence
PROFINET IO	Prise femelle, M12x1, À 4 pôles, Codage D	Prise femelle, M12x1, À 4 pôles, Codage D	Connecteur (mâle), M12x1, À 4 pôles, Codage A Connecteur (mâle), 7/8″, à 5 pôles	-	32	**R412014581** **R412014583**

Référence	Courant absorbé par les équipements électroniques	Courant absorbé maxi bobine simple	Manuel d'utilisation	Poids	Fig.	Rem.
	[A]	[A]		[kg]		
R412003484 **R412008516**	0,12	0,063	R499050016	0,84	Fig. 1	2)
R412005747 **R412008518**	0,12	0,063	R412005742	1	Fig. 1	2)
R412004346 R412008517	0,12	0,063	R499050019	1	Fig. 1	2)
R412012755	0,12	0,063	R412012728	1	Fig. 2	1); 2)
R412014581 **R412014583**	0,1	0,1	-	0,91	Fig. 1 Fig. 3	2)

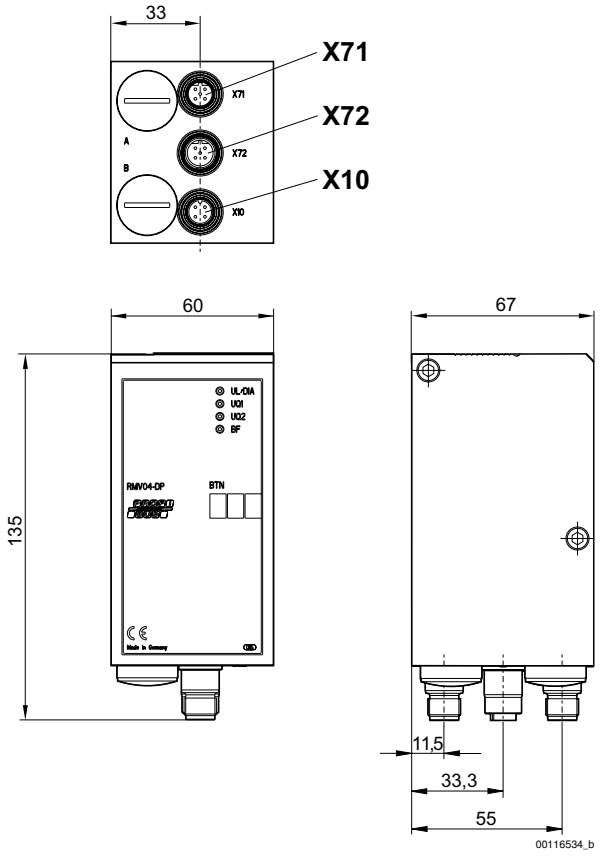
1) Uniquement structure en étoile
2) Raccord avec deux circuits de tension distributeur.
Livraison avec 2 tirants d'extension et joints inclus

Les références signalisées en gras sont disponibles départ entrepôt central en Allemagne. Pour des informations détaillées, voir Panier
Catalogue pneumatique, PDF en ligne, mise à jour 2015-10-15, © AVENTICS S.à r.l., sous réserve de modifications

Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

► Coupleur de bus avec pilote ► Protocole bus: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / EtherNET/IP / PROFINET IO

Fig. 1

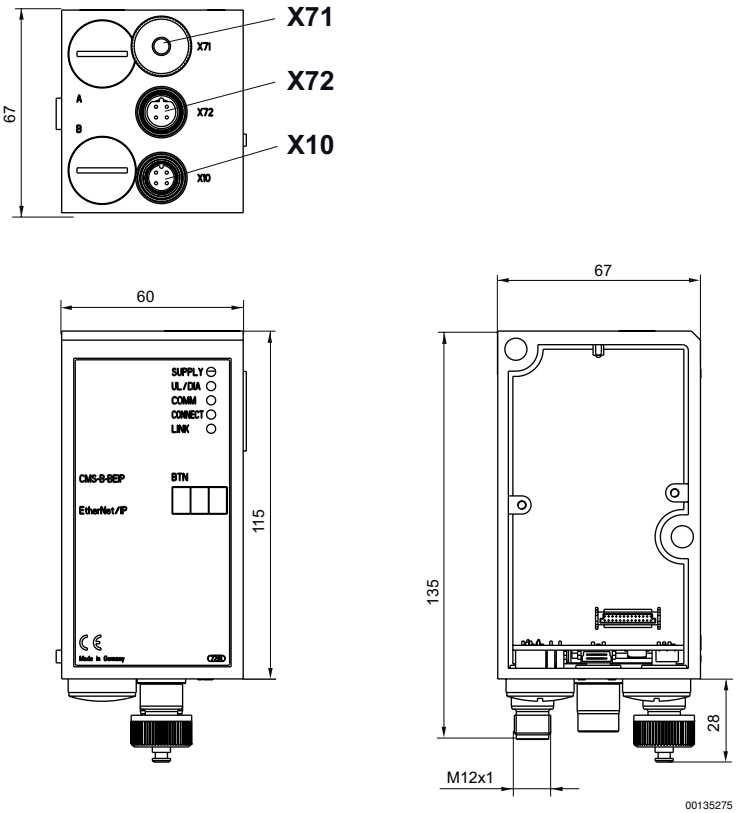


X71, (Bus IN), M12x1
X72, (Bus OUT), M12x1
X10, (Power), M12x1

Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

► Coupleur de bus avec pilote ► Protocole bus: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / EtherNET/IP / PROFINET IO

Fig. 2



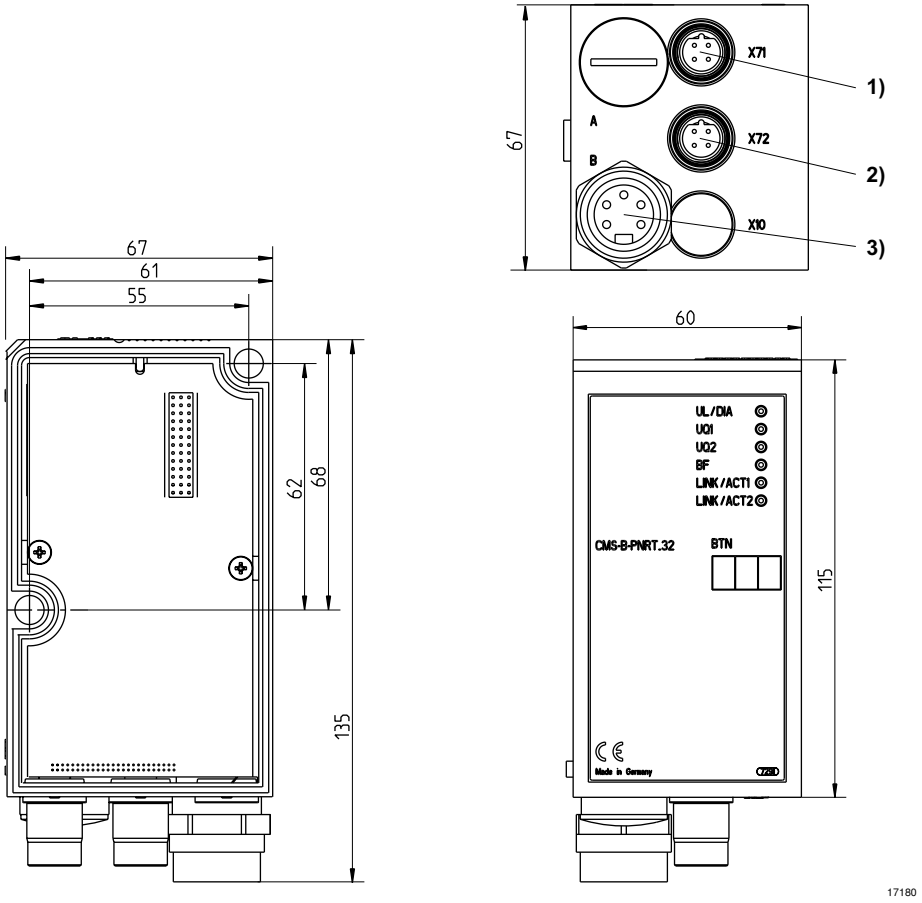
X71 = interface optionnelle
X72 = Bus
X10 = Power

Les références signalisées en gras sont disponibles départ entrepôt central en Allemagne. Pour des informations détaillées, voir Panier
Catalogue pneumatique, PDF en ligne, mise à jour 2015-10-15, © AVENTICS S.à r.l., sous réserve de modifications

Raccordement bus de terrain avec fonctionnalité E/S optionnelle (CMS), Forme B

► Coupleur de bus avec pilote ► Protocole bus: PROFIBUS DP / CANopen / DeviceNet / EtherNET/IP / PROFINET IO

Fig. 3



1) Bus IN 2) Bus OUT 3) Alimentation électrique